

# 南宁RTK|全站仪|经纬仪|水准仪

产品名称	南宁RTK 全站仪 经纬仪 水准仪
公司名称	南宁普星信息科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	日本索佳:223 CX-101:1秒 日本:日本原装进口
公司地址	南宁市星光大道223号荣宝华商城A13栋116号（注册地址）
联系电话	0771-2449651 13768318468

## 产品详情

广西Sokkia索佳全站仪 总代理 NET05南宁市、柳州市、桂林市、梧州市、北海市、防城港市、钦州市、贵港市、玉林市、百色市、贺州市、河池市、来宾市、崇左市

索佳NET05全站仪|索佳SX新一代超级测量机器人全站仪|索佳IX超声波马达全站仪|索佳DX自动照准智能型全站仪|索佳高精度全站仪|索佳高精度全站仪CX101 索佳FX多功能智能型全站仪，索佳CX全天候型全站仪，索佳CX-50工程全站仪价格便宜的全站仪，性价比高的全站仪，全站仪，普通型全站仪，工程用全站仪，索佳电子水准仪，光学水准仪、

全站仪|全站仪价格|全站仪报价|国产全站仪价格|国产全站仪|进口全站仪报价|进口全站仪|三鼎|科力达|欧波|柳州市拓普康|宾得|尼康|徕卡|南方|苏一光|索佳|三鼎|南宁市三鼎全站仪|科维全站仪|科力达全站仪|宾得全站仪|徕卡全站仪|索佳全站仪|拓普康全站仪|徕卡全站仪报价|天宝全站仪|全站仪价格|尼康全站仪|南方全站仪|苏一光全站仪|桂林市全站仪|梧州市全站仪|北海市全站仪|防城港市全站仪|全站仪专卖|钦州市全站仪|全站仪报价

卓越的RED-tech 测距技术

可对任何物体实施0.9 秒快速测距

超细光斑即使在小入射角情况下仍能获得高精度测距结果

30cm 至500m 宽量程免棱镜距离测量

共轴明亮的指示激光帮助快速完成目标照准

确保反射片测距精度

远距离无线数据通讯

Class 1\* 远距离蓝牙通信

Class 1\* 蓝牙确保了通讯距离超长和通讯连接稳定

全站仪和镜站数据采集器（两者都配有蓝牙）的直接蓝牙连接加快了测量速度，使得测站只需要瞄准目标即可

\* 在某些地方可作为可选配置

先进的高精度测角系统

采用的编码测角技术和配备的双轴补偿器，确保了任何作业条件下的测量精度和可靠性，即使在复杂的地形环境下作业也能获得高稳定性的测量结果

独特的制动和微动螺旋为稳定的角度测量提供了保障

CX-101 和CX-102 采用了革命性IACS（角度自校准系统）技术，极大地提高了角度测量结果的可靠性

36小时超长作业时间

在完全充电的情况下，一块电池可以持续工作36小时，保证一个星期的测量作业，不再需要额外的电池

坚固的机体、友好的可视化界面和高等级防护设计

IP66 高等级防尘防水

标准型工作温度范围为：-20 ~ 50 ；低温型器低工作温度：-30 \*;高温型器高工作温度：60

高、低温机型仪器按订单生产

CX 技术参数

型号

CX-101

CX-102

CX-103

CX-105

望远镜

放大倍率/分辨率 30X/2.5"

其它 镜筒长度：171mm，物镜孔径：45mm（EDM:48mm），成像：正像，视场角：1°30'（26m/1,000m）,短焦距：1.3m，背光亮度：5级

## 测角部

小显示 0.5"/1" 1"/5"

测角精度(ISO17123-3:2001) 1" 2" 3" 5"

IACS（角度自校准系统）内置 无

双轴补偿器/视准差改正 液体双轴倾斜传感器，补偿范围  $\pm 6'$  /视准差改正

## 测距部

激光输出等级 免棱镜：3R级，棱镜/反射片1级

## 测距范围

（一般气象条件下）免棱镜 0.3 ~ 500m

反射片 RS90N-K:1.3 ~ 500m

RS50N-K:1.3 ~ 300m

RS10N-K:1.3 ~ 100m

微型棱镜 COP1：1.3~2,500m，OR1PA：1.3 ~ 500m

单棱镜 1.3 ~ 4,000m/1.3 ~ 5,000m（良好气象条件下）

小显示 精测/速测：0.001m 跟踪：0.01m

## 测距精度

(ISO17123-4:2001) 免棱镜（32ppm × D）mm

反射片（32ppm × D）mm

棱镜（22ppm × D）mm

测量时间 精测:0.9秒，速测:0.7，跟踪:0.3秒

## 接口与数据管理

显示器/键盘 可调对比度、带背光192 × 80点阵液晶图形显示器/带背光25键（字母数字键盘）

## 操作面板 双面

触发键 仪器右侧，一键触发

数据存储 内存 约10,000点

外部存储器 USB闪存(大8GB)

接口 RS-232C串口，USB2.0（A型，用于外接U盘）

蓝牙模块（选配） 1级蓝牙，Ver.2.1 EDR，传输距离：300m\*11

其它

激光指向 同轴红色EDM激光束

导向光 绿色激光二极管（524nm）和红色激光二极管（626nm）

工作范围：1.3 ~ 150m

水准器 电子水准器 6 （内圆）

圆水准器 10 /2mm

激光对中器（选配） 2级激光产品，红色激光二极管（635nm ± 10nm），对中精度： 1.0mm/1.3m

光学对中器 放大倍率：3X，短焦距：0.3m（自基座起）

防尘防水等级 IP66（ICE 60529:2001）

工作温度 -30 ~ 60

尺寸（含提柄）双面板：191mm（宽）× 181mm（长）× 348mm（高）

重量（含提柄和电池） 5.6kg

电源系统

电池 BDC70机载电池 可充电锂电池

工作时间 BDC70 约36小时（角距同测间隔1次/30秒）

BDC61

（外接，选配）约89小时（角距同测间隔1次/30秒）